

HBRHシリーズ

中圧調整型二段式圧力調整器

特長

- Hシリーズ (ハイレギュレーター) 20MPaポンペ対応の二段式圧力調整器で、供給圧力 2MPa以下の仕様で開発された製品です。
- 本器は二段式構造で元圧変動を抑えていますので、安定した圧力・流量を供給できます。

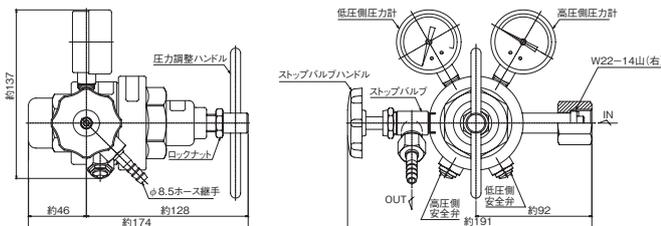


| | |
|------|-------------|
| 用途 | 一般産業用 |
| 設置場所 | ポンペ取付用 |
| 標準流量 | 参考流量:700L/m |

【外観図備考】

- 単位: mm
- 各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

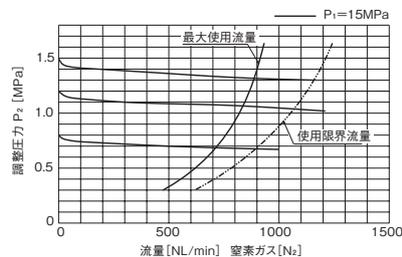
外観図



主要部材質

| | |
|-----------|---------|
| 調整器本体 | C3604BD |
| 高圧側調整器カバー | C3604BD |
| 低圧側調整器カバー | C3771BE |
| 弁座 | C3604BD |
| 弁シート | PCTFE |
| ダイヤフラム | NBR |
| 安全弁シート | NBR |

流量曲線図



【備考】

■ 左記データは、標準仕様での参考値です。また、ガス温度等により変動します。

仕様一覧表

| | |
|----------------|--|
| 品番 | HBRH-4-5AA5-2RFH85-V |
| 適用ガス | Ar, N ₂ , Air, O ₂ , H ₂ , He 他 |
| 高圧側圧力計 | 25MPa計 (max35MPa計) |
| 低圧側圧力計 | 2.5MPa計 (max4MPa計) |
| 入口圧力 (P_1) | 14.8MPa以下 (max20MPa) |
| 調整圧力 (P_2) | 0~1.5MPa (max2MPa) |
| 入口継手・出口継手 | W22-14山 (右) 袋ナット・φ8.5mmホース継手 |
| 付属品 | ボンベパッキン (ファイバー) ×2枚 |
| 質量 | 2.7kg |

品番コード

